Index of Claims

Applica	tion/Co	ntrol No.

09/057,838

Examiner

Regina Liang

Applicant(s)/Patent under Reexamination

VAN DE VEN ET AL.

Art Unit

2629

Rejected **Allowed**

-	(Through numeral) Cancelled
_	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date								
- C16		Date						1	1	\dashv
-	Original	اڃا							İ	
Final	ġ	9/10/07		1						
ίΞ	5	19	ı					-		
	1									
	2									
	10 0 0 1 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0									
	7		\dashv						_	\neg
		\vdash	\dashv		_				一	\dashv
	7	\vdash	-	-		_			\dashv	
	4	\vdash								
	1	\sqcup								
	8									_
	9	Ш	_							
	10	\bigsqcup					\bot			
	10					L]	
	12									_7
	13	\Box								\neg
\vdash	14	\Box	\neg				\vdash			\neg
	15	\vdash				\vdash			\vdash	一
	10 11 12 13 14 15 16	\vdash	-	-	H		-			\dashv
<u> </u>	19		-	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\dashv
<u> </u>	11				 	-	-	H	$\vdash\dashv$	\dashv
	18				L.			_		
	19				<u> </u>		Ь.	_		
	20						L_			
	2									
	22									
	28									
	21	\vdash		\vdash		-	-	┢	\vdash	\neg
	25	\vdash		┢	_	\vdash	 	┢		
	20	1		├		-	 	⊢	-	Н
	20	\vdash	_		_	⊢	-	-		\vdash
	21	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	 	_		\vdash
<u> </u>	28	٧	_	_	<u>_</u> .	! —	<u> </u>	<u> </u>		Н
	29				<u>L</u>		<u> </u>	<u> </u>		
	18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32			<u> </u>	$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$		<u> </u>	Ш
	31			L.						
	32				L			L	L	
	33						Γ			
	32 33 34 35 36 37 38 38		Г					Г	Г	
	3.5	\vdash		t		t		1	T	\Box
-	34	 		\vdash	\vdash	\vdash	_	t —	\vdash	-
	1 34	\vdash	┢	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-
	134	┼	<u> </u>	-	\vdash	-	┼	\vdash	\vdash	\vdash
	30	\vdash	 -	-	₩	├-	₩	-	 	\vdash
<u> </u>	39	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	₩	├-	⊢	—	
L	40	1_	L	lacksquare	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	41		$ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	
	42 43 44 45 46 47 48 49	٧			Ľ					
	43									L
	44	1	Г	T	Т	Γ			Π	Г
—	45	t	Т	\vdash	T	1	1	t	Τ	П
	1	1	+-	\vdash	\vdash	+-	1	 	1	
	174	+-	\vdash	-	+	\vdash	1-	\vdash	Η-	\vdash
<u> </u>	76	┼─	┢	┢	+-	+	+-	+	\vdash	-
—	 48 -	╁	├	┼─	\vdash	┨—	+	+-	\vdash	├-
-	49	=	ļ	-	\vdash	┼	├-	-	-	⊢
1	50	=	I	1		1	1	1		1

Cla	im				ſ	ate				
		Т	_1		Ť					
Final	Original									
1	51	┰							\neg	
	52	=			Н			П	\neg	
	52 53	=		\vdash	-	_				
- 1	54	-	_	_			_	\vdash	_	
\vdash	- 51	_	-	_			_		-	
	54 55 56 57 58 59 60				\vdash	_		Н	\dashv	
-	57	\dashv	_	_			_		一	
	58	_		-	-	_				
	59	\dashv					_			
	60	_	_	\vdash	\vdash	-	\vdash		\dashv	
	6		_		\vdash					
	61 62									
	63	V		l	T					
	64	\neg			Г					
	65	\neg					Γ-		П	
	66			1						
	67			\vdash						
	68		-				$\overline{}$			
	69									
	70				Π					
	71									
	72									
	72 73 74									
	74									
	75 76									
	76							L.		
	77									
	78 79							_		_
<u> </u>	79			_	_		<u> </u>	<u> </u>		_
	80			_		ļ	<u> </u>	_	_	
	81			_	_		_	_		_
	82	_		1	ļ		⊢	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	83	<u> </u>	_	↓_	₩	-	 	-		\vdash
<u> </u>	84	<u> </u>	-	+-		├—	├-	├—	\vdash	 —
	85	<u> </u>	_	₩-	\vdash	-	-	1	-	
<u> </u>	86 87	-	-	+	+-	├	-	┼	\vdash	-
	88	-		╁	\vdash	┢	+	+-	\vdash	├-
-	89	\vdash		+-	1	 	+	+	\vdash	\vdash
	90	 -	\vdash	+	+	-	-	╁	-	-
-	91	\vdash	┝	\vdash	+-	\vdash	1	+-	<u> </u>	-
-	92	-	-	1	+-	t	t^-	t	T	\vdash
_	93	t	\vdash	+-		1	t	f		T
	94	t	T	T	1	T	\vdash	1	T	T
	95			1	t	Т	1	T	1	Г
-	96			1		1	\top	T	1	
	97	†		1	\top		1			
	98				I^-	L	L			
	99									
	100	Γ.								

Cli	aim	Date								
ā	Original									
Final	rig									·
	0		ļ							
	101	_		_		-				\Box
	101 102				-					
	103 104 105		_						Т	
	104			T						
	105									
	106		Г			_				
	107		_				_			П
	108			ļ		_				П
	106 107 108 109				-					П
-	1110				Г					П
	111				Г	\vdash				
	111 112 113				Г				П	
	113		Т	İ				_		П
-	114	<u> </u>	1				Г	Г		
-	114 115	-			\Box	Ì	Π			П
<u> </u>	116			\vdash		П				П
	117									П
	118			Τ	t	厂				
	119		T	-	1					\Box
	120	†		ļ -	1					П
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130			<u> </u>	┢					П
	122		1	T	Т	T	Г			\vdash
	123			1	1	T			\vdash	Г
	124	<u> </u>	-	T				Г		
	125	╅	\vdash	† **	1	Τ			T-	\vdash
	126	\vdash	\top	Т				Г	\top	
	127	\vdash								П
	128				Τ					
	129			1	П					
	130		Г							
	131 132									
	132									
	133		Γ		Γ.				L	
	134								\Box	
	135	Ĺ					<u>L</u>	_		L.
	136 137							L		_
	137		<u> </u>		L	\perp	1_	<u> </u>	\perp	Щ
	138 139 140				\perp		$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	1_	<u> </u>
	139						L		\perp	1
	140			L	1_		_	\perp	_	L
	141			L	1	1	_	_	1_	1_
	142		_		1_	1	1_	<u> </u>	<u> </u>	↓_
	143	L	\perp	_	╽	\bot	1	1_	<u> </u>	-
<u> </u>	144		1	↓_	<u> </u>	↓_	 	<u> </u>	_	4
	145		L			1_	1_	_	<u> </u>	1
	146	<u> </u>	_	\perp	$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	1	_	$oldsymbol{\perp}$	1_	\perp
	147	1_		<u> </u>	1	<u> </u>	_	1	<u> </u>	4
	148	1	↓_	4_	丰	1	4	↓	+	ـ
\vdash	149	1_	4_	 	1	↓_	╀	1	\vdash	-
	150				_			<u>L</u>		<u> </u>